

Substance	CAS No.	TWA		STEL		Ceiling		Skin designation	
								ppm	mg/m <sup>3</sup>
1,1-Dichloroethane	75-34-3	100	400	—	—	—	—	—	—
1,2-Dichloroethylene	540-59-0	200	790	—	—	—	—	—	—
Dichloroethyl ether	111-44-4	5	30	10	60	—	—	X	—
Dichloromethane; see Methylene chloride									
Dichloromonofluoro-methane	75-43-4	10	40	—	—	—	—	—	—
1,1-Dichloro-1-nitroethane	594-72-9	2	10	—	—	—	—	—	—
1,2-Dichloropropane; see Propylenedichloride									
1,3-Dichloropropene	542-75-8	1	5	—	—	—	—	X	—
2,2-Dichloropropionic acid	75-99-0	1	6	—	—	—	—	—	—
Dichlorotetrafluoroethane	76-14-2	1000	7000	—	—	—	—	—	—
Dicrotophos	141-66-2	—	0.25	—	—	—	—	X	—
Dicyclopentadiene	77-73-6	5	30	—	—	—	—	—	—
Dicyclopentadienyl iron	102-54-5	—	—	—	—	—	—	—	—
Total dust	—	—	10	—	—	—	—	—	—
Respirable fraction	—	—	5	—	—	—	—	—	—
Dieldrin	60-57-1	—	0.25	—	—	—	—	X	—
Diethanolamine	111-42-2	3	15	—	—	—	—	—	—
Diethylamine	109-89-7	10	30	25	75	—	—	—	—
2-Diethylaminoethanol	100-37-8	10	50	—	—	—	—	X	—
Diethylene triamine	111-40-0	1	4	—	—	—	—	—	—
Diethyl ether, see Ethyl ether									
Diethyl ketone	96-22-0	200	705	—	—	—	—	—	—
Diethyl phthalate	84-66-2	—	5	—	—	—	—	—	—
Difluorodibromomethane	75-61-6	100	860	—	—	—	—	—	—
Diglycidyl ether (DGE)	2238-07-5	0.1	0.5	—	—	—	—	—	—
Dihydroxybenzene; see Hydroquinone									
Diisobutyl ketone	108-83-8	25	150	—	—	—	—	—	—
Diisopropylamine	108-18-9	5	20	—	—	—	—	X	—
4-Dimethylaminoazo-benzene; see 29 CFR 1910.1003	60-11-7	—	—	—	—	—	—	—	—
Dimethoxymethane; see Methytal									
Dimethyl acetamide	127-19-5	10	35	—	—	—	—	X	—
Dimethylamine	124-40-3	10	18	—	—	—	—	—	—
Dimethylaminobenzene; see Xylidine									
Dimethylaniline (N,N-Dimethyl-aniline)	121-69-7	5	25	10	50	—	—	X	—
Dimethylbenzene; see Xylene									
Dimethyl-1,2-dibromo-2,2-dichloroethyl phosphate	300-76-5	—	3	—	—	—	—	X	—
Dimethylformamide	68-12-2	10	30	—	—	—	—	X	—
2,6-Dimethyl-4-hepta-none; see Diisobutyl ketone									
1,1-Dimethylhydrazine	57-14-7	0.5	1	—	—	—	—	X	—
Dimethylphthalate	131-11-3	—	5	—	—	—	—	—	—
Dimethyl sulfate	77-78-1	0.1	0.5	—	—	—	—	X	—
Dinitolmide (3,5-Dinitro-o-toluamide)	148-01-6	—	5	—	—	—	—	—	—
Dinitrobenzene (all isomers)									
(alpha-)	528-29-0								
(meta-)	99-65-0								
(para-)	100-25-4								
Dinitro-o-cresol	534-52-1	—	0.2	—	—	—	—	X	—